

船用5KW静音柴油发电机防雨

产品名称	船用5KW静音柴油发电机防雨
公司名称	上海伊誉实业有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:伊藤 型号:YT6800T
公司地址	中国 上海市 上海市嘉定区安亭镇昌吉路156弄49号
联系电话	021-59507206 15201919132

产品详情

船用5KW静音柴油发电机防雨

船用发电机组受多重环境气候的影响，使得柴油发电机组及配套散热器都必须符合船用规定标准才可使用，否则会造成安全隐患与使用问题。

此外，船用机组分主机和辅机，大多数情况要求多机并联，陆用机组视具体情况相对简单，两者使用条件也不一样，船用发电机组是在内陆河流或海洋上运行使用，因此防水、防潮、防盐碱、抗冲击、抗颠簸的能力有强制要求。

一般船用柴油发电机组及配套散热器在制造时会考虑以下四项环境因素：

一.潮湿对发电机绕组绝缘及其他配件的损坏，特别是生锈问题，水箱箱体需防止锈蚀。

二.船体振动颠簸对机组整体性能尤其是散热器结构影响大。

三.海洋环境中盐碱腐蚀（因海水是碱性）对机组绕组及散热器芯体腐蚀严重。

四.海上环境造成维修的不便。

技术参数：

产品型号	YT6800T
频率	50HZ
额定功率	5KW
输出功率	5.5KW
直流输出	12V
额定电压	230V

起动方式	电启动
相数	单相
发动机型号	LD186FA
排量	0.418
燃油容积	16L
耗油量约	271g
机油容积	1.65
结构形式	静音手推车式
外形尺寸(MM)	935*560*850
净重/毛重(KG)	169kg
冷却方式	强制风冷
售后服务	伊藤原装 全国联保
质量保证	质保一年 终身维护

有时，发电机在运行中可能突然出现功率下降的异常情况，造成发电机功率下降的原因有很多，主要针对来源于发电机缸盖组故障的原因给大家分析一下。（1）由于排气漏气引起进气量不足或进气中混有废气，继而导致发电机燃油燃烧不充分，功率下降。应修磨气门与气门座的配合面，以提高其密封性，必要时换新。

（2）气缸盖与机体的接合面漏气会使缸体内的气进入水道或油道，造成冷却液进入发动机体内，若发现不及时会导致“滑瓦”或冒黑烟，从而使发动机动力不足。由于气缸垫损坏，变速时会有一股气流从缸垫冲出，发动机运转时垫片处会有水泡出现，此时应按规定扭矩拧紧气缸盖螺母或更换气缸盖垫片。

（3）气门间隙不正确会造成漏气，致使发动机动力下降，甚至着火困难。应重新调正气门间隙。

（4）气门弹簧损坏会造成气门回位困难，气门漏气，燃气压缩比减少，从而造成发动机动力不足。应及时更换已损坏的气门弹簧。

（5）喷油器安装孔漏气或铜垫损坏会造成缺缸，使发动机动力不足。应拆下检修，并更换已损坏的零件。若进水温度太低，会导致散热损失增大，此时应调整进入温度，使之符合规定的数值。